云 南 植 物 研 究 1999, 21 (1): 33~36
Acta Botanica Yunnanica

河南植物区系分布新记录

朱长山[1] 杨好伟[1] 张来友[2]
([1] 河南农业大学, 郑州 450002)
([2] 郑州教育学院, 郑州 450052)

摘要 报道了河南植物区系种子植物 4 新记录属 (*Ainsliaea*, *Hierochloe*, *Eremochloa*, *Capillipedium*), 13 新记录种和 1 新记录归化种。

关键词 种子植物, 地理新分布, 河南
分类号 Q 949

Some New Recorded Plants to the Henan

ZHU Chang-Shan[1] YANG Hao-Wei[1] ZHANG Lai-You[2]
([1] *Henan Agricultural University*, Zhengzhou 450002)
([2] *Zhengzhou Educational College*, Zhengzhou 450052)

Abstract This paper reports 4 genera (*Ainsliaea*, *Hierochloe*, *Eremochloa* and *Capillipedium*), 13 species and 1 naturalized species as new records in Henan Province.

Key words Spermatophyta, New geographical distribution, Henan

通过多年的野外调查及对河南农业大学等单位植物标本室现存蜡叶标本的整理鉴定, 我们又发现一些河南植物区系分布新记录类群, 在此报道如下。文中引证的标本均存河南农业大学植物标本室 (HNAC)。

菊科 Compositae

砂狗哇花

Heteropappus meyendorffii (Reg. et Maack) Kom. et Klob. - Alis. Key Pl. Far E. Reg. USSR **2**: 1010. 1932; 东北植物检索表 377. 1959; 中国植物志 **74**: 122. 图版 35: 1~3. 1985. —— *Galatella meyendorffii* Reg. et Maack in Mem. Acad. Sci. St. Pétersb. 7, ser. 4, **4**: (Tent. Fl. Ussur.) 81. t. 5. f. 2. 1861.

河南: 卢氏, 采集人不详 2781, 2958。生于河岸砂地, 林下沙丘及山坡草地。

分布: 黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、陕西、甘肃东北部; 河南首次记录; 朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有分布。

1998-02-23 收稿, 1998-03-19 接受发表

委陵菊

Dendranthema potentilloides (Hand.-Mazz.)Shih in Bull. Bot. Lab. North.-East. Forest. Inst. **6**:7.1980;中国植物志 **76**(1):43.图版 5:3.1983.—— *Chrysanthemum potentilloides* Hand. -Mazz. in Act. Hort. Gothob. **12**:261.1938;S.Y.Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **19**:40.1966.

河南：沁阳，朱长山等 95008；辉县，朱长山等 960132，960133，960134，960135。生于低山丘陵地。

分布：山西南部、陕西东部至西北部；河南首次记录。

杏香兔儿风

Ainsliaea fragrans Champ. in Journ. Bot. Kew Misc. **4**: 236. 1852; Benth. Fl. Hongk. 192. 1861; Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. **56** (B): 469. 1937; 中国高等植物图鉴 **4**: 663. 图 6740. 1975; 中国植物志 **79**: 31. 图版 6: 1~5. 1996—— *A. ningpoensis* Mast. in Bot. Mag. Tokyo **27**: 236. 1913.

河南：新县，周河 50032；朱长山等 920137。生于山坡林下，灌丛中或路旁、沟边草丛中，海拔 800 m 以下。

分布：台湾、福建、浙江、安徽、江苏、江西、湖北、四川、湖南、广东、广西；属和种在河南均为首次记录。

禾本科 Gramineae

西伯利亚三毛草

Trisetum sibiricum Rupr. in Beitr. Pfl. Russ. Reich **2**: 65. 1845; Roshev. in Kom. Fl. URSS. **2**: 253. 1934; 中国高等植物图鉴 **5**: 91. 1976; 秦岭植物志 **1** (1): 121. 1976; 中国植物志 **9** (3): 144. 图版 36: 7~8. 1987.

河南：桐柏，刘建伟等 86414；鲁山，朱长山 910172。生于海拔 750 m 以上的山坡草地、林下或灌丛中。

分布：东北、华北及陕西、甘肃、新疆、西藏、青海、湖北（神农架）、四川、云南；河南首次记录；欧洲和亚洲温带也有分布。

光稃香草

Hierochloe glabra Trin. in Spreng. Neue Entdeck **2**: 66. 1821; 中国高等植物图鉴 **5**: 99. 图 7027. 1976; 中国植物志 **9** (3): 178. 图版 45: 4~7. 1987.

河南：郑州，采集人不详 132。生于沟边湿草地。

分布：辽宁、河北、青海；属和种在河南首次记录。

具枕鼠尾粟

Sporobolus pulvinatus Swallen in Journ. Acad. Sci. **31**: 351. f. 4. 1941; 中国主要植物图说·禾本科 570. 图 501. 1959; 中国高等植物图鉴 **5**: 858. 1976; 中国植物志 **10** (1): 95. 图版 30: 1~3. 1990.

河南：新乡，朱长山 83001，83002；辉县，朱长山等 96001，96002，96003，96004；汲县，朱长山无号。生于路边草地。

分布：北美洲；我国天津地区曾有引种，河南首次记录该归化种。

细柄黍

Panicum psilopodium Trin. Gram. Panic. 217. 1826；中国主要植物图说·禾本科 567. 图 599. 1959；中国高等植物图鉴 **5**：159. 图 7148. 1976；中国植物志 **10**（1）：205. 图版 61：9～12. 1990.

河南：桐柏，刘建伟 860327，860153；栾川，朱长山 890413；鲁山，石人山，李春奇 90114。生于荒野路旁或丘陵灌丛中。

分布：我国东南部、西南部和西藏等地；河南首次记录。印度至斯里兰卡、菲律宾也有分布。

篱竹

Microstegium nodosum（Kom.）Tzvel. in Bot. Mat.（Leningrad）**21**：23. 1961；中国植物志 **10**（2）：75. 图版 15：8. 1997—— *Arthraxon nodosus* Kom. in Tr. Peterb. Bot. Sada **18**：448. 1901. —— *M. vimineum* var. *imberbe*（Nees）Honda in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo（Bot.）**3**：408. 1930；中国主要植物图说·禾本科 777. 1959；中国高等植物图鉴 **5**：186. 1976—— *Microstecium imberbe* Nees ex Steud. Syn. Pl. Glum. **1**：410. 1854.

河南：卢氏，采集人不详 00792；南召，采集人不详 646。生于海拔 500～1 200 m 的林缘、河岸、沟边、路旁阴湿地草丛中。

分布：吉林、山西、陕西、江苏、广东、四川、云南等省区；河南首次记录。印度、朝鲜、日本、俄罗斯也有。

竹叶茅

Microstegium nudum（Trin.）A. Camus in Ann. Soc. Linn. Lyon, n. s. **68**：201. 1921；中国主要植物图说·禾本科 774. 图 720. 1959；中国高等植物图鉴 **5**：185. 图 7200. 1976；中国植物志 **10**（2）：81. 图版 18：1～3. 1997. —— *Pollinia nuda* Trin. in Mem. Acad. Sci. Pétersb. ser. 6. **2**（3）：307. 1823；Hook.f. Fl. Brit. Ind. **7**：117. 1896.

河南：嵩县，龙池曼，时华民等 22833。生于疏林下、阴湿沟边、田间或路旁。

分布：河北、陕西、江苏、安徽、江西、湖北、湖南、四川、云南、西藏等地；河南首次记录。印度、巴基斯坦、锡金、尼泊尔、克什米尔、大洋洲及非洲也有分布。

细柄草　吊丝草

Capillipedium parviflorum（R. Br.）Stapf in Prain. Fl. Trop. Afr. **9**：169. 1917；中国主要植物图说·禾本科 828. 图 775. 1959；中国植物志 **10**（2）：151. 图版 36：7～11. 1997. —— *Holcus parviflorus* R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 199. 1810.

河南：内乡，宝天曼，王冬毅 850319；新县，采集人不详 55058；栾川，庙底，朱长山 90436；栾川，采集人不详 00202。生于山坡草地、河边、灌丛中。

分布：华东、华中至西南地区；属和种在河南均首次记录。该种广布于旧大陆热带与亚热带地区。

假俭草

Eremochloa ophiuroides（Munro）Hack. in DC. Monogr. Phan. **6**：261. 1889；中国主要植物图说·禾本科 809. 图 760. 1959；中国高等植物图鉴 **5**：196. 图 7222. 1976；江苏植物志，上册，247. 图 425. 1977；中国植物志 **10**（2）：271. 图版 68：1～2.

1997. —— *Ischaemum ophiuroides* Munro in Proc. Amen. Acad. **4**: 363. 1986.

河南：桐柏，朱长山等 86175；新县，赵天榜 78499，采集人不详 111，112。生于湿草地、河岸、路边。

分布：江苏、浙江、安徽、湖北、湖南、福建、台湾、广东、广西、贵州等省区；属和种在河南均为首次记录。中南半岛也有分布。

莎草科 Cyperaceae

大别苔草

Carex dabieensis S. W. Su，植物分类学报 **20** (2)：221. 1982；安徽植物志 **5**：467. 图 2986. 1992.

河南：嵩县，白河，高增义等 2331；商城，黄柏山，采集人不详 1131；桐柏，刘建伟等 86464。生于山谷溪流边石隙。

分布：安徽（金寨、岳西、舒城）；河南首次记录。

百合科 Liliaceae

黑紫藜芦

Veratrum japonicum (Baker) Loes. f. in Verh. Bot. Ver. Brand. **68**: 141. 1926; et in Rep. Sp. Nov. Fedde **24**: 70. 1927; 中国植物志 **14**: 28. 1980—— *V. nigrum* L. var. *japonicum* Baker in Journ. Linn. Soc. Bot. **16**: 472. 1879.

河南：嵩县，龙池曼，时华民等 22589；西峡，采集人不详无号。生于海拔 1 200 m 以上的山坡林下或草地。

分布：台湾、浙江、福建、安徽、湖北、广东、广西、云南、贵州；河南首次记录。

鸢尾科 Iridaceae

小鸢尾

Iris proantha Diels in Svensk Bot. Tidskr. **18**: 427. 1924；中国植物志**16**(1):183. 图版 58: 4 ~ 7. 1985. —— *I. pseudorossii* Chien in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. ser. **6**: 72. 1931；江苏植物志，上册. 394. 1977.

河南：商城，采集人不详 13。生于山坡、草地、林缘或疏林下。

分布：安徽、江苏、浙江、湖北、湖南；河南首次记录。